MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 126.

MADRID, VIERNES 6 DE MAYO DE 1955.

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACIÓN Noche	PRECIPITACIÓN Día	Horas de sol
oruña.....	21	13	2		4.4
eventoso	12	11		5	
.....	18	12		1	
s.....					
iago (A)..	15	12	ip	ip	
iago.....	16	12			0.0
.....	19	14		1	8.2
errada....	19	13			
n.....	19	14			8.1
do.....					
ander.....	18	13		2	6.0
dica.....		16			
eldo.....	22	15		ip	11.9
n.....	22	12			
ora.....	26	14			
ncia.....	25	15			
afria.....	23	11			9.4
gos.....	24	13			10.3
adolid.....	25	14			10.0
anubla.....	23	13			9.3
ia.....	22	9		ip	10.2
amanca....	27	15			8.5
a.....	24	8			
ovia.....	25	15		4	
ajas.....	28	15		ip	9.1
drid.....	25	16			9.2
afe.....	26	15			9.6
alá.....	28	11			
edo.....	30	19			9.1
nca.....	26	13		ip	10.1
lina.....	24	8		4	11.5
dad Real...	29	12			9.5
acete.....	31	16		ip	
eres.....	28	19			
dajoz.....	29	16			8.7

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa.....	15	X			8.8
Vitoria.....					
Vitoria (A)....		12			
Pamplona	24			3	
Logroño.....	23	16		1	11.9
Monflorite....	25	16		15	10.8
Veruela.....	28			3	
Calatayud.....	25			1	
Valenzuela....					
Sanjurjo.....	28	17		ip	10.7
Zaragoza.....	27			ip	
Calamocha.....	25	8		8	12.0
Teruel.....	28	14		2	
Lérida.....	31	16		ip	10.8
Gerona.....	28	14			
Barcelona.....	25	15			13.0
Prat.....		15			9.3
Reus.....	23	15			8.3
Tarragona....					
Tortosa.....	24	16		ip	9.1
Castellón.....	22	15		ip	8.7
Manises.....					
Valencia.....	24	16		2	4.6
Alicante.....	26	14		ip	12.0
Rabasa.....	25	15			11.5
Murcia.....		14			
Alcantarilla...	29	13			9.7
San Javier.....	22	13			4.2
Sevilla.....	28	17			9.8
Jerez.....		17			
Córdoba.....	31	17			
Jaén.....	32	18	ip		
Granada.....	31	14			9.4
Cartuja.....	29	15			
Huelva.....	26	19			8.0
Málaga.....	X	17			9.3
Almería.....	27	20			10.0

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	29	12			9.8
Pollensa.....					
Mahón.....	24	16			12.4
Son Bonet.....					
Formentera....	23	13		ip	11.4
Sta C. Tenerife	25	11			
Gando.....	22	18			
Los Rodeos....	18	11			4.0
Fuerteventura	22	15			
Lanzarote.....	26	X			
Tetuán.....	28	17			
Larache.....	27	19			
Melilla.....	26	15			
Ifni.....		15			3.5
Cabo Juby.....	22	16			
Villa Cisneros.	24	17			
OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Navacerrada..	17	5	ip	ip	
Montseny.....					
Izaña.....					
OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Punta Galea...		17			
Cabo Mayor...	17	14		1	
Vares.....	19	13			
Finisterre.....	17	12	ip		
San Fernando.	28	20			
Tarifa.....	26	17			
Cartagena.....	25	14			
C. S. Antonio..	23	12			
Cabo Bagur...	23	11			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

FORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Durante el día de hoy ha llovido muy débilmente en puntos aislados del Norte, Ebro, Centro, evante y Baleares. La nubosidad ha sido abundante en general en toda la Península, Baleares, arruecos y Canarias con predominio de nubes altas. Se han producido tormentas entre Calamocha Reus.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 7.

Aumento de la presión en general. Nubes de estancamiento en el Norte y alto Ebro. Es de esperar mejoría del tiempo en toda la Península, Baleares y Marruecos con disminución de la nubosidad.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla en las costas gallegas, rizada en el resto. No son de esperar cambios notables en el estado del mar.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

VIERNES 6 de MAYO de 1955.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✳	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⍓	Tormenta
9	Llovizna	▲	Granizo
•	Lluvia	+	Ventisca

○	Cielo sin nubes	◑	5 octavos Nubes
◴	1 octavo "	◕	6 " "
◔	2 " "	●	7 " "
◔	3 " "	●	Cielo cubierto
◑	4 " "	⊗	" oculto

Frente frío

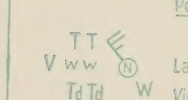
Frente cálido

Oclusión

Discontinuidad

Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION



La flecha indica la dirección del Viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 32º en Jaén.

Mínima: 8º en Avila.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 25.2 a 16.00 h. Mín. 15.6 a 6.15 h.

a 1 h.	17.5	a 13 h.	22.5
a 7 h.	16.4	a 18 h.	24.2

PRESIONES

Máxima:	707.0 mm. a	10.00	h.
Mínima:	705.1 mm. a	17.00	hoy h.
a 1 h.	704.9	a 13 h.	707.0
a 7 h.	706.5	a 18 h.	705.2

VIENTO

Velocidad máxima: 11 m/s. a 17.50 h.

Dirección: Oeste.

Recorrido en 24 horas: 184 km.

ZONAS DE PRECIPITACION

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
VV	Kms.	88	70	97	10
		89	> 70	98	20
		VV	Metros	99	50
56 a 60	6 a 10				
60 a 70	10 a 20	90	< 50		
70 a 75	20 a 25	91	50		
81	35	92	200		
82	40				
83	45				

WW Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
40-49. Niebla.
50-59. Llovizna.
60-69. Lluvia.
70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
80-89. Chubascos con precipitación.
90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

0. Despejado.
1. Nuboso.
2. Cubierto.
3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
4. Niebla o bruma muy densa.
5. Llovizna.
6. Lluvia.
7. Nieve o aguanieve.
8. Chubascos.
9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

Nh Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura **h** (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

1 y 2, altostratus.
3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

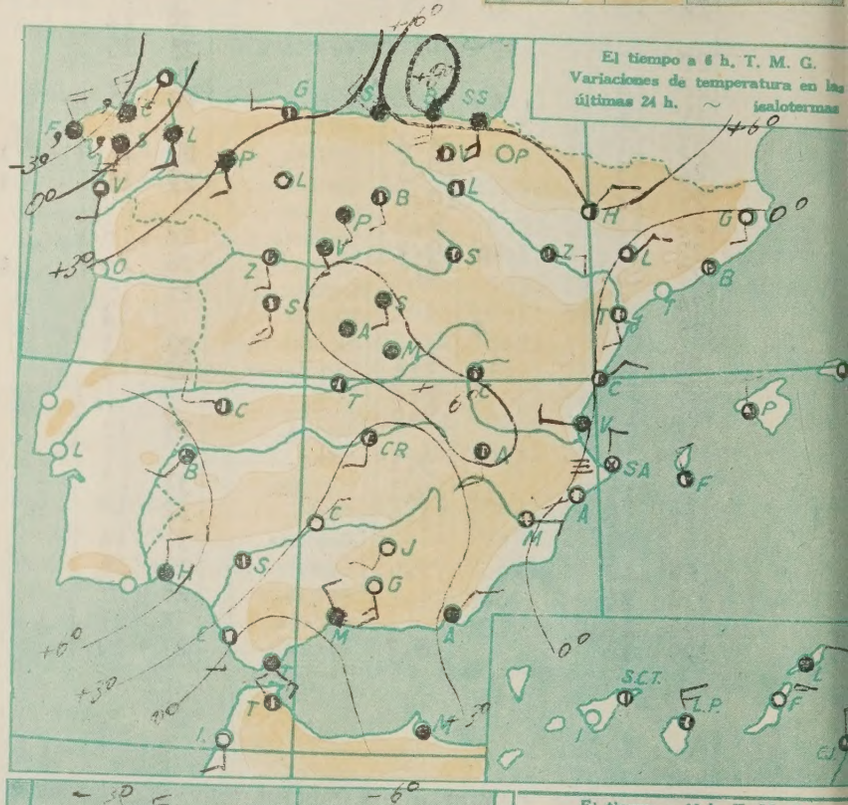
1 a 4, cirrus.
5 a 8, cirrostratus.
9, cirrocúmulos.

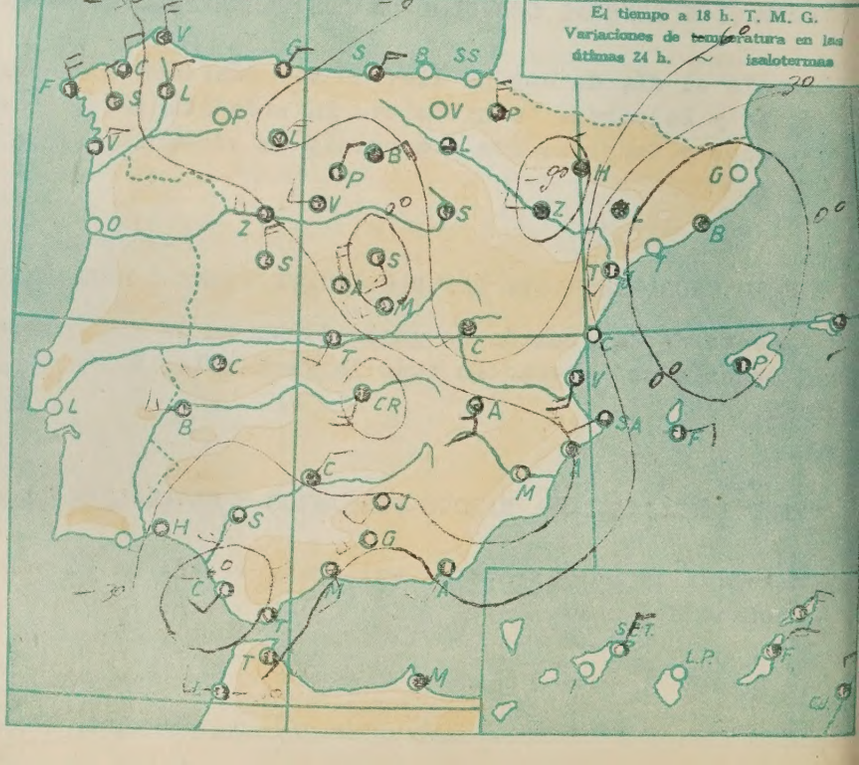
T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

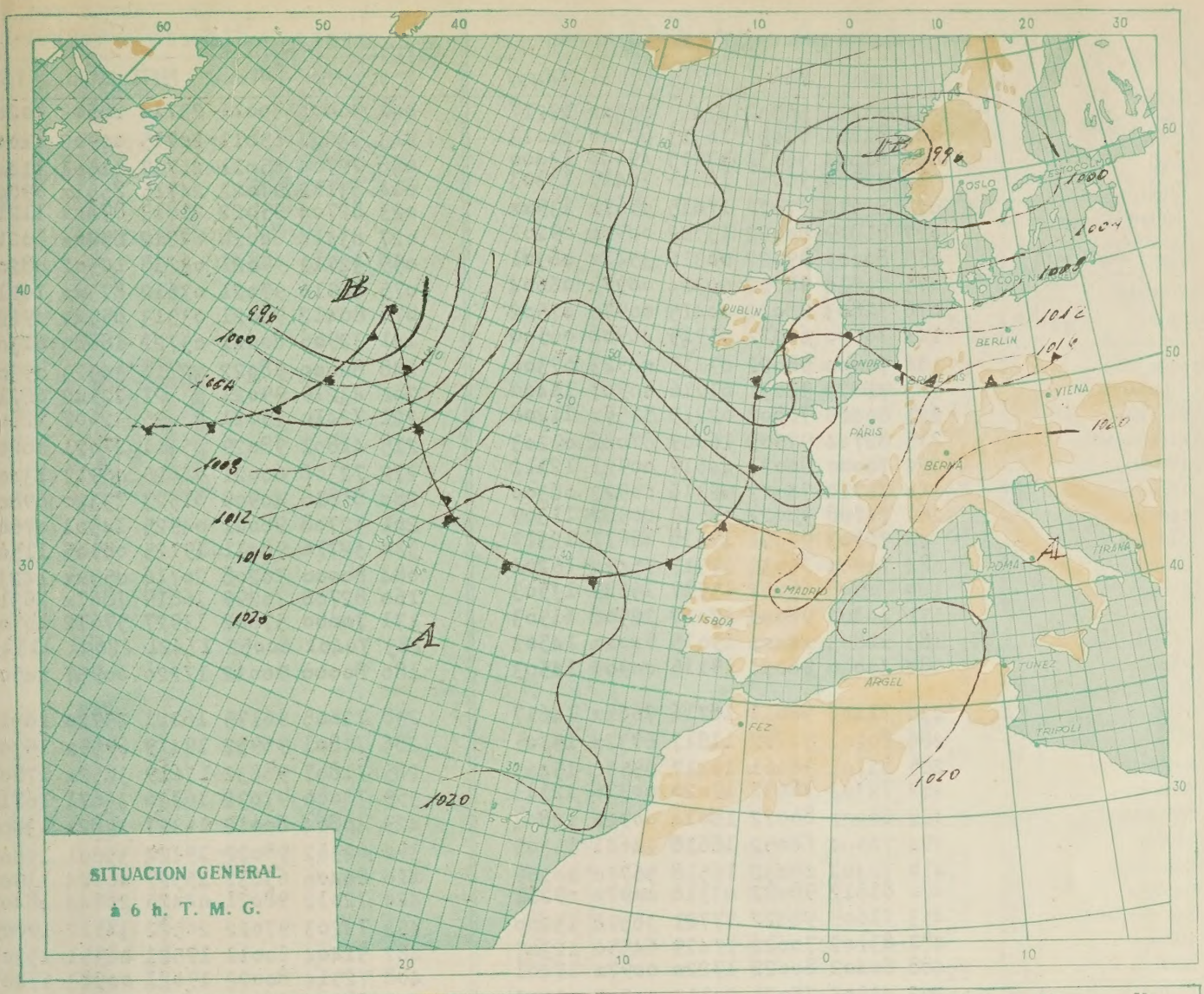
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

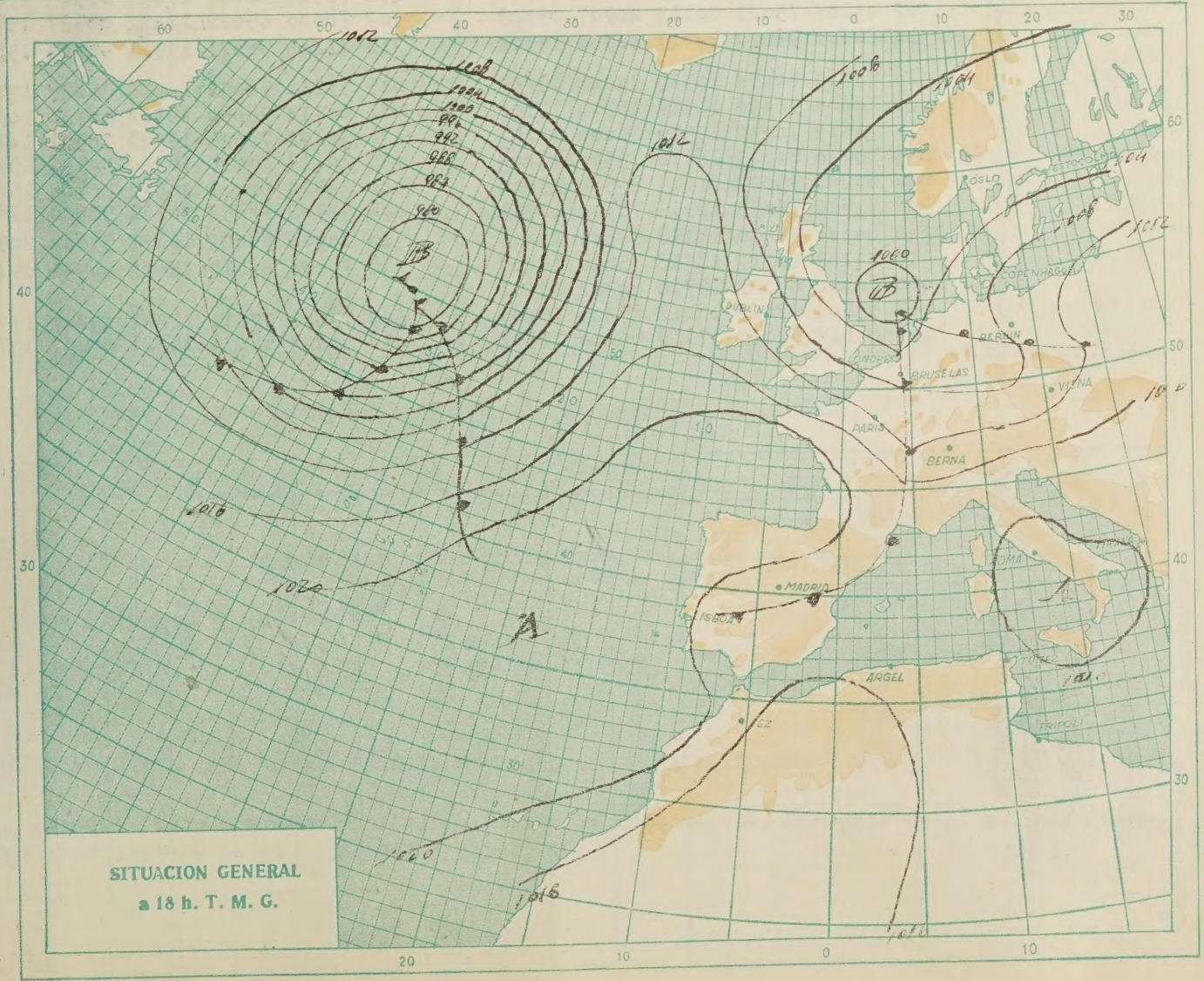
0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.






60 50 40 30 20 10 0 10 20 30
60
50
40
30
B
996
1000
1004
1008
1012
1016
1020
A
ESTOCOLMO
OSLO
COPENHAGUE
DUBLIN
BERLIN
LONDRES
VIENA
PARIS
BERNA
ROMA
TIRANA
MADRID
LISBOA
TUNEZ
ARGEL
FEZ
TRIPOLI
SITUACION GENERAL
à 6 h. T. M. G.


60 50 40 30 20 10 0 10 20 30
60
50
40
30
1012
1008
1004
1000
996
992
988
984
980
B
1000
1004
1008
1012
1016
1020
A
ESTOCOLMO
OSLO
COPENHAGUE
DUBLIN
BERLIN
LONDRES
BRUSELAS
VIENA
PARIS
BERNA
ROMA
MADRID
LISBOA
ARGEL
TRIPOLI
SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

	OBSERVACIONES a 6 h. (*)						OBSERVACIONES a 18 h. (*)					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lh_LC_MC_H$	T_dT_dapp	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lh_LC_MC_H$	T_dT_dapp
La Coruña	001	83211	55502	17413	863xx	12217	001	30000	70011	23714	28502	10204
Santiago	043	81801	01032	16313	82700	xx013	043	53604	65011	20715	00902	xx006
Vigo	046	61803	56031	17715	49140	13400	046	22704	65011	21717	11501	11400
Gijón	014	72704	96051	16515	76419	13303	014	83102	97022	24715	8551x	09209
Santander	023	82914	97022	17615	4567x	135xx	023	82704	95022	25813	874xx	11214
Igueldo	027	81819	80022	13[illegible]2	0097x	09201	027	83414	60026	64212	854xx	10213
León	055	80000	99022	00312	3542x	08301	055	32713	99021	03218	12502	08208
Villafría	075	71810	98022	00314	0097x	06604	075	80916	97021	03612	873xx	10218
Burgos	076	71803	98022	00415	0097x	07502	076	80412	98021	03313	855xx	09225
Valladolid	141	70000	60022	01915	46908	06500	141	32906	80021	03722	18645	01305
Soria	148	70000	98022	03111	00923	07306	148	80000	98022	02716	34523	09303
Salamanca	202	71810	98031	01916	00907	11400	202	43219	99021	03321	22542	08213
Barajas	221	80000	70002	02215	5757x	11208	221	72410	75021	02025	32607	12505
Navacerrada	215	82704	97505	16009	87oxx	09203	215	41801	98029	15311	27021	08201
Toledo	272	70000	60021	04619	00921	12312	272	72306	60021	04625	00912	13400
Albacete	280	71718	70022	02316	00922	08300	280	81818	40909	01523	73320	09805
Cáceres	261	72708	98022	03519	00982	11309	261	32708	98021	04925	14501	07601
Badajoz	330	72203	97051	17218	48671	12319	330	32716	98011	19125	00905	11505
Logroño	084	70000	75031	17517	754xx	16204	084	80000	70208	20716	853xx	14235
Zaragoza	160	70908	65052	15917	15649	13503	160	82706	70299	16819	7867x	16317
Lérida	171	40402	98000	17017	12508	11503	171	70000	57602	13927	57672	10707
Gerona	183	x1803	xxxxx	19015	9xoxx	14503	183	70401	60052	17421	22601	11513
Barcelona	180	30000	96021	19115	00901	14503	180	80000	96032	17220	00957	xx501
Montseny												
Tortosa	238	71406	96011	18716	766xx	14617	238	72005	96175	16221	23720	16511
Castellón	286	80201	94102	11817	6732x	15305	286	71801	96952	19419	6959x	15305
Valencia	285	82705	96061	19417	25576	15405	285	71807	96632	17619	3852x	17808
Alicante	359	72303	98032	19020	00976	12313	359	70000	97032	16320	34671	16716
Alcantarilla	429	80000	80022	18014	0092x	12803	429	40804	80012	16327	3382x	13400
Sevilla	390	70000	60052	18618	24641	15305	390	62312	98022	19124	35601	19807
Córdoba	410	70402	60032	16518	56730	10209	410	80406	65032	15527	00924	13900
Granada	420	81812	98022	03316	0097x	09211	420	72012	98021	04425	28644	18405
San Fernando	453	71609	98022	17721	38598	15200	453	72203	97022	20522	34522	19605
Málaga	482	83202	70022	19419	64550	12307	482	51404	60011	19523	00951	15305
Almería	488	80402	80022	17220	0097x	17401	488	72514	80022	19021	00983	17407
Palma de Mallorca	302	43607	75021	20113	40907	09603	302	70000	65022	17422	00937	15708
Mahón	314	60000	98022	19717	00906	15501	314	41406	98021	17921	00915	15803
Izaña												
Los Rodeos	015	93210	80454	16513	9xoxx	13400	015	53214	98031	xx516	35448	13709
Tenerife	020	10000	98020	18619	15500	12507	020	00714	98000	19124	00900	10605
Gando	030	73512	70030	19519	76400	13103	030	50122	70021	19321	28501	14708
Fuerteventura	035	70210	80031	18918	75500	17404	035	10117	80010	18320	00901	15613
Lanzarote	040	80204	95022	21019	85500	15404	040	30524	82001	20522	30704	15614
Larache	308	71802	96052	18919	78500	17311	308	52702	96052	20121	58600	19801
Melilla	340	80000	98030	18118	5554x	18403	340	80000	98022	16622	5564x	20503
Tetuán	318	73103	82112	18318	35830	16207	318	70000	66012	18022	00931	19400
Ifni	060	80000	60022	19918	863xx	18401						
Cabo Juby	069	83604	97022	18018	85400	16405	069	73608	97011	18821	45401	17211
Villa Cisneros	096	83614	97022	17118	861xx	16702	096	50223	98031	15821	00932	15708

(*) Explicación de la clave en 2.ª página.

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación: BARAJAS 936-E-5-55
Pres. (N.M.): 1.019 MBS.
Pres. (tierra): 945 + 55
Isoterma 0°: 3610 MTS.

VALORES EN ISOBARASTIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
1.000	141	–	–			1.000					
850	1535	15	6			850					
700	3.141	3	-8			700					
500	5.771	-16	-17			500					
400	7.401	-28	-30			400					
300	9490	-46	–			300					
200	11.890	-64	–			200					
100	14.280	-81	–			100					
Tierra	001	15	14			Tierra					

PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)

754	970	20	09								
733	2.860	3	0								
700	3141	3	-8								
465	5890	-15	-18								
352	8300	-35	-35								
297	10.920	-51	–								
194	12.090	-62	–								
182	12.600	-60	–								
134	14.450	-66	–								
97	16.417	005	–								

VIENTO EN ALTURA dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos

Estaciones	ALMERIA		SALAMANCA		LEON		TORTOSA		BARAJAS		TENERIFE		PALMA									
Hora	15		09		09		09		15		15		15									
Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Tierra	W	10	SW	40	W	03	SW	10	SW	20	N	40	S	15								
500	26	04	-	-	-	-	35	10	-	-	-		18	10								
1.000	25	14	25	12	-	-	32	10	24	14	36	21	17	06								
1.500	25	17	23	26	26	13			24	12	03	11	26	12								
2.000	27	19	23	26	25	24			24	30	34	19	29	16								
2.500	27	21			24	41			25	40	03	43	27	18								
3.000	26	17			24	44			25	31	06	46										
4.000					24	65																
5.000																						
5.500																						
6.000																						
7.000																						
8.000																						
9.000																						
10.000																						
11.000																						
12.000																						